Rhyzot® 70 GR

Fecha de actualización: 02-11--2026	*Vigente 1 año desde la emisión de la última actualización*

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑIA

Producto: RHYZOT 70GR
Formulador: COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL S.A.C
Distribuidor: FERTILIZANTES y SEMILLAS ANDINAS S.A.C., una empresa de GRUPO ANDINA
Clase : Fertilizante agrícola

II. INGREDIENTES ACTIVOS (P/P)

Silicio (SiO_2) ..... 35.0 %
Magnesio (MgO) ..... 5.2 %
Extracto Húmico Total ..... 30.0 %
(Ácido Húmicos +Ácido Fúlvico)
Nitrógeno (N) 0.6%
Fosforo (P2O5) ..... 1.1 %
Potasio (K_2O) ..... 2.2 %
Azufre (S) ..... 3.2 %
Calcio (CaO) ..... 3.0 %
Hierro (Fe_2O_3) ..... 1.8 %
Cobre ..... 400 ppm
Zinc ..... 400 ppm
Boro ..... 250 ppm

III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS

Estado Físico:	Solido
Color:	Marrón oscuro
pH (al 5%):	8.0 ± 1.0
Densidad:	No aplica
Inflamabilidad:	No inflamable
Explosividad:	No explosivo
Corrosividad:	No corrosivo
Estabilidad de almacenamiento:	3 años

IV. FORMULACIÓN

GRANULADO - (GR)

V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

- **RHYZOT 70 GR**, aporta Silicio, Magnesio y Ácidos Húmicos derivados de Leonardita, de formulación granulado para aplicación directa al suelo aporta N, P, K y materia orgánica, ideal para ser aplicado a todo tipo de suelo favoreciendo el aporte de Magnesio para el cultivo y el Incremento de la masa radicular y mejora la fertilidad del suelo.

VI. MODO Y/O MECANISMO DE ACCION

- **RHYZOT 70 GR** Mejora la capacidad de intercambio catiônico de los suelos, favoreciendo el aprovechamiento de los fertilizantes aportados al cultivo.
- **RHYZOT 70 GR**, destaca el alto contenido de Silicio necesario para el cumplimiento de diversos procesos fisiológicos en los cultivos y ayudar a las plantas a superar estrés biótico y abiótico.

VII. RECOMENDACIONES DE USO

- Dosis:
  Hortalizas y cultivos anuales de 50 a 100 kg/ha.
  Frutales de 200 a 400 kg/ha.

VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

- Aplicar **RHYZOT 70GR** al fondo del surco conjuntamente con los fertilizantes. Utilizarse solo o en mezclas con otros fertilizante comúnmente utilizados en los cultivos, para el acondiciona-miento y enriquecimiento de los suelos. Aporta la mayoría de los elementos esenciales para el desarrollo óptimo de los cultivos. Se recomienda aplicar el producto en forma localizada y/o en forma de voleo paralelo al surco del riego para garantizar su aprovechamiento por parte de las raíces.

IX. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.